

(19)日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11)特許出願公開番号

特開平10-207945

(43)公開日 平成10年(1998)8月7日

(51)Int.Cl.⁶

G 06 F 17/60

識別記号

F I

G 06 F 15/21

330

審査請求 未請求 請求項の数24 O L (全 15 頁)

(21)出願番号 特願平10-4901

(22)出願日 平成10年(1998)1月13日

(31)優先権主張番号 08/783,181

(32)優先日 1997年1月15日

(33)優先権主張国 米国(US)

(71)出願人 390035493

エイ・ティ・アンド・ティ・コーポレーション

A T & T C O R P .

アメリカ合衆国 10013-2412 ニューヨーク ニューヨーク アヴェニュー オブ ジ アメリカズ 32

(72)発明者 ジェイムズ エム グレゴリー

アメリカ合衆国 カリフォルニア州 サウザリート ワン ローレル レーン

(74)代理人 弁理士 吉田 研二 (外2名)

(54)【発明の名称】 分散コンテンツ電子商取引システム及び方法

(57)【要約】

【課題】 ネットワークを通じて商取引を行なうためのさらに効率的かつ有効な方法を提示する。

【解決手段】 ネットワーク21を通じて行なう分散電子商取引に際し、トランザクション機能と販売コンテンツを分離し、電子商取引のトランザクション機能は商取引サービスプロバイダが管理する電子商取引サーバ23に、販売コンテンツは販売者が管理する販売者コンテンツサーバシステム22に、それぞれ割り振る。電子商取引サーバ23は、その電子商取引データベース24上に、各販売者と各購入者25のプロファイルデータ及び販売コンテンツアップストラクトを格納する。購入者25は、電子商取引サーバ23を利用してプロダクトと販売者の情報をブラウズ・検索し、その結果に応じて任意の販売者コンテンツサーバ22上のさらに詳しい情報を引き出し、購入したいプロダクトを選ぶ。買付注文が電子商取引サーバ23に送られると、電子商取引サーバ23は販売者と購入者25の間での勘定の決済を開始し、選択されたプロダクトの注文の処理を開始する。

